** ФРОЛОВИЧЕВ В.Н.,** академик РАЕН, лауреат РАЕН, к.э.н., заслуженный лесовод Российской Федерации, заслуженный работник лесного хозяйства Калужской области, лауреат премии Правительства Калужской области среди преподавателей СПО (2021г., 1 место), преподаватель специальных дисциплин, ГБПОУ Калужской области «Калужский колледж народного хозяйства и природообустройства».

Россия, г. Калуга

**Заявка**

**на участие во Всероссийском научно-творческом конкурсе «УЧИТЕЛЬ, ПЕДАГОГ, НАСТАВНИК» 2023 года**

***Для физических лиц:***

**1.Заявитель:** **Фроловичев Владимир Николаевич –** академик РАЕН, лауреат РАЕН, к.э.н., заслуженный лесовод Российской Федерации,заслуженный работник лесного хозяйства Калужской области, лауреат премии Правительства Калужской области среди преподавателей СПО (2021г., 1 место), преподаватель специальных дисциплин ГБПОУ Калужской области «Калужский колледж народного хозяйства и природообустройства».

**Номинация –Педагогический проект.**

Практический образовательный природоохранный проект – **«Формирование эколого-сбалансированной стратегии для подготовки квалифицированных специалистов лесоводов в системе СПО: региональный (местный) уровень» (Проект).**

***Контактная информация:***

**2.Почтовый адрес заявителя:** Россия, 248016, г. Калуга, Калужская область, ул. Пролетарская, дом 161, кв. 16, Фроловичев Владимир Николаевич.

**3.Телефон и факс** 8 960 519 97 06.

**4.Адрес электронной почты:** vladimir.2909@yandex.ru

**5.Электронные информационные ресурсы:**

1. Файл Word- Фроловичев В.Н\_ г. Калуга. Заявка на участие **во** Всероссийском научно-творческом конкурсе «УЧИТЕЛЬ, ПЕДАГОГ, НАСТАВНИК» 2023 года , для физических лиц.

**6. Сведения о достижениях заявителя в области экологии:**

-разработал и лично внедрил, в 2022 году, практический образовательный природоохранный проект: **«Формирование эколого-сбалансированной стратегии для подготовки квалифицированных специалистов лесоводов в системе СПО: региональный (местный) уровень» (Проект)** действующий на постоянной основе;

-осуществил развитие практического образовательного процесса в колледже по проблемам внедрения стратегического подхода в регионе к профориентации в школах, школьных лесничествах в области использования, охраны, защиты леса и лесовосстановлению, специальность 35.02.01. «Лесное и лесопарковое хозяйство», а также в колледже по вопросам получения выпускниками высшего образования по названной выше специальности;

- разработал методические рекомендации (презентации) для студентов колледжа, по практическому внедрению Проекта.

- руководил группами студентов 2,3,4, курсов, при проведении профориентации со школьниками старших классов, производственных практик по профессиональным модулям, по государственному управлению лесами в области использования, охраны, защиты лесов и воспроизводства лесов (в том числе на арендованных лесных участках);

- участвовал в экологических акциях по посадке и уходу за лесными культурами в лесничествах, Калужской области;

-проводил научно-исследовательскую работу со студентами колледжа по экологическим проблемам лесного комплекса России и регионов;

- участвовал в региональном педагогическом конкурсе на премию Правительства Калужской области (1 место), международных конференциях;

-опубликовал четыре научные статьи и доклад по модернизации содержания профориентационной работы в колледже по специальности 35.02.01 «Лесное и лесопарковое хозяйство» и решению проблем в лесном комплексе региона и России.

**7. Дополнительная информация о заявителе:** стаж работы заявителя в лесном комплексе России более 45 лет, в образовании 17 лет (в высшем и СПО).

***Описание проекта:***

**1. Номинация: педагогический проект.**

**2. Название проекта: практический образовательный природоохранный проект – «Формирование эколого-сбалансированной стратегии для подготовки квалифицированных специалистов лесоводов в системе СПО: региональный (местный) уровень» (Проект).**

Проблема подготовки конкурентоспособных кадров для лесного комплекса России становится всё более острой. От специалистов напрямую зависит эффективное развитие всего лесопромышленного комплекса и реализация Стратегии развития отрасли. Современный рынок труда остро нуждается в специалистах способных быстро адаптироваться к часто меняющимся условиям работы, при высокой степени неопределенности и скорости изменений. В этом контексте необходимо сформировать новые векторы развития, обеспечивающие высокое качество лесного образования.

Сложность и неоднозначность современных подходов к вопросам подготовки конкурентоспособных кадров соответственно определили цель Проекта.

**3.Руководитель проекта: Фроловичев Владимир Николаевич** – академик РАЕН, лауреат РАЕН, к.э.н., заслуженный лесовод Российской Федерации, заслуженный работник лесного хозяйства Калужской области, лауреат премии Правительства Калужской области среди преподавателей СПО (2021г., 1 место), преподаватель специальных дисциплин ГБПОУ Калужской области «Калужский колледж народного хозяйства и природообустройства».

**4.Список исполнителей проекта: Фроловичев Владимир Николаевич –** академик РАЕН, лауреат РАЕН, к.э.н., заслуженный лесовод Российской Федерации, заслуженный работник лесного хозяйства Калужской области, лауреат премии Правительства Калужской области среди преподавателей СПО (2021г., 1 место), преподаватель специальных дисциплин ГБПОУ Калужской области «Калужский колледж народного хозяйства и природообустройства».

**5.Цель проекта**:

-решить растущую проблему нехватки квалифицированных кадров в лесном комплексе, **путем формирования в каждом регионе России, эколого-сбалансированной стратегии развития процессов профориентации - от школы, школьных лесничеств, до поступления и обучения студентов в колледжи, техникумы, ВУЗы, объединив при этом в обязательном порядке усилия власти и бизнеса**. По экспертным данным, в настоящее время дефицит одних только государственных лесных инспекторов, необходимых для выполнения нормативов патрулирования лесов, составляет почти 19 000 человек.

**6.Задачи проекта:**

- с раннего возраста закладывать у школьников правильное представление об лесной отрасли и работе в ней, участие школьников, студентов колледжей, техникумов, ВУЗов в конкретной практической природоохранной деятельности, формированию понимания роли и социальной значимости получаемой специальности для развития общества и государства;

-формирование у будущих специалистов новых современных подходов к решению проблем повышения ответственности за леса родного края и России в целом;

- Привлечение студентов 3-4 курсов к профориентационной деятельности по специальности, способствующей глубокому анализу современного состояния сферы профессиональной деятельности, а также же формирование у учащихся школ и лицеев знаний по экологии леса.

**7.Объект действия проекта**:

- проект действует на постоянной основе для профориентации школьников, обучения студентов Калужского колледжа народного хозяйства и природообустройства и активно развивается, особенно при прохождении студентами производственных практик в муниципальных районах Калужской, Тульской и Московской областей.

**8.Методы реализации проекта**:

-все мероприятия, выполняются путем формирования в регионе, эколого-сбалансированной стратегии развития процессов профориентации - от школы, школьных лесничеств, до поступления и обучения студентов в колледжи, техникумы, ВУЗы, объединив при этом в обязательном порядке усилия власти и бизнеса. Ранее система подготовки специалистов среднего звена в лесном хозяйстве Калужской области была реализована заявителем в проектах «Экология и лесное образование» (2018 г.), «Лес-мир добра и чудес» (2019 г.), «Выбираю будущую специальность – цифровое управление лесным хозяйством» (2019 г.), «Цифровой лес - новые подходы к ранней профориентации школьников (на примере Калужской области)» 2020 г.

**9.Полученные результаты**:

- созданы и реализуются на практике, новые стратегические направления профориентационной работы со школами, школьными лесничествами, студентами СПО в экологической системе родного края, с целью дальнейшей осознанной работы в лесном секторе России.

Заявителем систематически осуществляется научное руководство по перспективным направлениям специальности «Лесное и лесопарковое хозяйство» и публикация результатов исследований в научных журналах;

- по итогам внедренного Проекта подготовлены методические рекомендации (презентации) для студентов, по развитию практической деятельности и знаний о лесах в Калужском крае и смежных регионах.

**Издательская продукция**: методические рекомендации, статьи в сборниках международных, всероссийских и региональных конференциях.

**Сроки выполнения:** все акции выполнены в 2022 году.

1. **Полная стоимость проекта:** -
2. **Источники финансирования:** -

**24.**02.2023г. В.Фроловичев